

SEGMENTOS

01.- Se tiene los puntos consecutivos A, B y C. Si: $2AB = 3BC$; $AC = 20$.
Calcula "AB".

- a) 4 b) 8 c) 12
d) 15 e) 16

02.- Se tiene los puntos consecutivos A, B, C y D. Si: $AC = 12$; $BD = 18$;
 $AD = 23$. Calcula BC.

- a) 4 b) 5 c) 6
d) 7 e) 9

03.- Se tiene los puntos consecutivos P, Q, R y S. Si: $PR = 19$; $QS = 24$;
 $PS = 30$. Calcula "QR".

- a) 7 b) 16 c) 15
d) 11 e) 13

04.- Se tiene los puntos consecutivos P, Q, R y S. Si: $PQ = 2QR$; $RS = 4QR$;
 $PS = 28$. Calcula QR.

- a) 5 b) 3 c) 6
d) 2 e) 4

05.- Se tiene los puntos consecutivos P, Q y R. Si: $\frac{PQ}{2} = \frac{QR}{3}$; $PR = 25$. Hallar PQ.

- a) 8 b) 10 c) 5
d) 4 e) 15